

Попов Александр Степанович (1859 - 1905)

Работу выполнила ученица 11 класса,
Ладва-Веткинской СОШ №7

Баяндурян Марго

Место рождения



- Александр Степанович Попов родился на Урале в посёлке Турьинские Рудники Верхотурского уезда Пермской губернии (ныне г. Краснотурьинск Свердловская область).

Образование, школы

- В 10-летнем возрасте Александр Попов был отправлен в Далматовское духовное училище, в котором его старший брат Рафаил преподавал латинский язык, где учился с 1869 по 1871 годы. В 1871 году Александр Попов перевёлся в третий класс Екатеринбургского духовного училища. В 1873 году А. С. Попов окончил полный курс Екатеринбургского духовного училища по наивысшему 1-му разряду.
- В 1873 году он поступил в Пермскую духовную семинарию. После окончания общеобразовательных классов Пермской духовной семинарии (1877 год) Александр успешно сдал вступительные экзамены на физико-математический факультет Санкт-Петербургского университета. Годы учения в университете не были для Попова лёгкими. Средств не хватало, и он вынужден был подрабатывать электромонтёром в конторе «Электротехник». В эти годы окончательно сформировались научные взгляды Попова: его особенно привлекали проблемы новейшей физики и электротехники.

Увлечения в детстве

- В детстве увлекался созданием различных движущихся механизмов. Этим вызывал немалое удивление сверстников. С детства он увлекался техникой, любил мастерить различные игрушки, строил самодельные насосы и водяные мельницы, причем старался придумать что-ни будь оригинальное. Эти навыки моделирования очень пригодились ему, когда пришлось изготавливать приборы для своих исследований.

Открытия в области Физике

- В 1883 году он начал преподавать в Техническом училище Морского ведомства и Минном офицерском классе, в физической лаборатории которого, воспроизведя все опыты Герца, изобрел прибор для обнаружения и регистрации электрических колебаний. Дальнейшая работа по усовершенствованию этого прибора привела к решению задачи телеграфирования с помощью электромагнитных волн без проводников. 7 мая 1895 года Александр Попов на заседании физического отделения Русского физико-химического общества продемонстрировал сконструированный им радиоприемник. Этот день в нашей стране ежегодно отмечается как день рождения радио.



Родители

- Отец — Стефан Петров Попов (1827—1897). Он родился 27 июля 1827 года в с. Рождественское Кунгурского уезда Пермской губернии. В 1846 году окончил Пермскую Духовную Семинарию по второму разряду. Преосвященным Аркадием (Федоровым), архиепископом Пермским и Верхотурским, был рукоположен в сан священника к Никольской церкви с. Пихтовское Оханского уезда. Скончался в 1897 г. Дед — Пётр Николаев Попов (1785—1860), был священником Спасо-Преображенского храма с. Рождественское Кунгурского уезда Пермской губернии (ныне с. Сылвенское).
- Мать — Анна Стефанова Пономарёва (1830—1903), седьмой ребёнок в семье Стефана Иоаннова Пономарёва (1795—?), который в 13-летнем возрасте, в 1808 г., он был посвящён в стихарь и оставлен на должности псаломщика. Овдовев, женился вторично, за что епархиальной властью ссылался на покаяние в Верхотурский Свято-Николаевский мужской монастырь. Служил в Никольском храме до 1858 г., после чего был выведен за штат.

Семья

- Брат Рафаил (1849—1913), преподавал латинский язык
- Сестра Екатерина (1850—1903)
- Сестра Мария (1852—1871), в замужестве Левицкая
- Сестра Анна (1860—1930), врач
- Сестра Августа (1863—1941), в замужестве Капустина — известный художник, ученица И. Репина.
- Сестра Капитолина (1870—1942)
- Жена Раиса Алексеевна (28 мая (9 июня) 1860—1932), дочь присяжного поверенного Богданова. Венчание состоялось 18 ноября 1883 года в церкви Косьмы и Дамиана лейб-гвардии сапёрного батальона. С ней А. С. Попов познакомился, готовя её к поступлению на Высшие женские медицинские курсы при Николаевском военном госпитале. По окончании курсов (1886 г. второй выпуск) она стала одной из первых в России дипломированных женщин-врачей и всю жизнь занималась врачебной практикой в удомельской больнице.
- Сын Степан (15 октября 1883—1920), один из организаторов и первых преподавателей Удомельской средней школы (им. А. С. Попова).
- Сын Александр (25 февраля (9 марта) 1887—14 января 1942), работал в Горстройпроекте г. Ленинграда
- Дочь Раиса (24 июня 1891—1976), врач
- Дочь Екатерина Попова-Кьяндская (16 января 1899—1976), Заслуженный работник культуры РСФСР

Награды и премии

- Орден Святой Анны 2-й степени (1902)
- Орден Святого Станислав 2-й степени (1897)
- Орден Святой Анны 3-й степени (1895)
- Медаль «В память царствования императора Александра III»
- Попов как участник Всемирной промышленной выставки Летом 1900 г. в Париже был удостоен именной золотой медали и диплома.
- По высочайшему Указу получил вознаграждение 33 тыс. рублей за непрерывную работу по внедрению беспроводного телеграфа на военно-морском флоте (апрель 1900)
- Премия Императорского Русского технического общества (ИРТО) «за приёмник для электрических колебаний и приборы для телеграфирования на расстоянии без проводов» (1898).

Дом-музей А. С. Попова Краснотурьинск



Центральный музей связи А. С. Попова в Санкт-Петербурге



Памятники



- Знак 100 лет радио в Севастополе

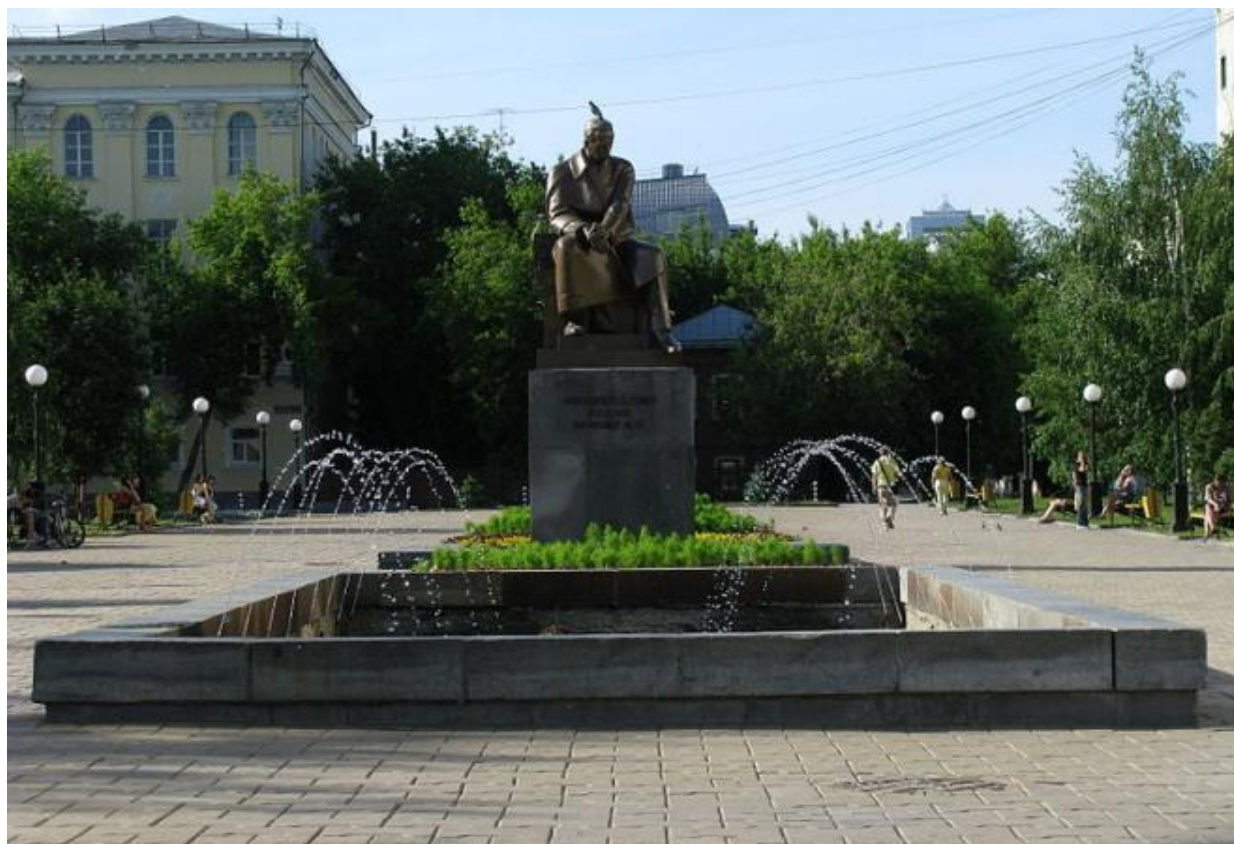
Памятник А.С.Попову в Красноурьинске



Памятная доска А.Попову в г. Кронштадте



Памятник А.С.Попову в Екатеринбурге



Памятник Александру Попову в Санкт-Петербурге



ССЫЛКИ

- http://ru.wikipedia.org/wiki/%CF%E2%EF%E2,%C0%EB%E5%EA%F1%E0%ED%E4%F0_%D1%F2%E5%EF%E0%ED%E2%E8%F7
- http://www.inventor.perm.ru/persons/inventor_popov.htm



Спасибо за внимание!